

## Dørklokken – U-AN



For at dørklokken virker skal der være lys i såvel L1 som L2

L1 (**rød**) indikerer at der er strøm på dørklokken

L2 (**grøn**) indikerer at dørklokken er klar til brug

(fra dørklokken tændes / tilsluttes strøm går der omkring 1 minut inden L2 tænder og dørklokken er klar)

Når der trykkes på knappen eller når der scannes en stregkode med gyldigt CPR-nummer (patientlabel eller sygesikringskort) sendes én SMS besked (med information om patienten er klar – dog kun indeholdende patientens fødselsdato) til den eller de personer der har valgt at være modtager af dørklokkens beskeder (husk derfor en god/høj SMS tone på arbejdstelefonen)

Ved aktivering af knappen, eller når der scannes et gyldigt CPR-nummer da slukkes lyset kortvarigt i L2 for derefter at tænde igen – dette indikerer at beskeden til modtageren afsendt (ikke om den er modtaget). – Stregkodeskanneren kvitterer deslige med bip-tone når stregkoden er accepteret og beskeden afsendt.

Efter brug af stregkodescanneren kan L2 være slukket i op til 1 min før scanneren er klar igen

Dørklokken kan fungere med enten én modtager (se 1 nedenfor) eller med én gruppe af modtagere (se 2 nedenfor) – Dette er afhængigt af opsætning inden ibrugtagning og kan ændres af administrator ved behov.

### 1. Enkelt modtager:

For at gøre sig selv til modtager af SMS-besked ved tryk på knappen gøres følgende:

**Send én SMS med teksten/kommandoen »skift« (kommandoen er ikke case-sensitiv) til mobilnummer 00 00 00 00 fra den telefon der skal være modtager af beskeder fra dørklokken.**

**VIGTIGT:** man modtager herefter en status-SMS med beskeden »Denne telefon modtager nu SMS ved ringetryk« og først herefter vil man modtage SMS-besked, når der trykkes på knappen.

## 2. Gruppe af modtagere

### TILMELDING:

For at gøre sig selv til modtager af SMS-besked ved tryk på knappen gøres følgende:

**Send én SMS med teksten/kommandoen »add« (kommandoen er ikke case-sensitiv) til mobilnummer 00 00 00 00 fra den telefon der skal modtage beskeder fra dørklokken.**

### AFMELDING:

For at afmelde sig som modtager af SMS-beskeder fra dørklokken:

**Send én SMS med teksten/kommandoen »remove« (kommandoen er ikke case-sensitiv) til mobilnummer 00 00 00 00 fra den telefon der skal afmeldes fra dørklokken.**

### NULSTIL:

For at nulstille listen af modtagere af SMS-beskeder fra dørklokken:

**Send én SMS med teksten/kommandoen »cleanup« (kommandoen er ikke case-sensitiv) til mobilnummer 00 00 00 00 – afsenderens mobilnummer er herefter eneste modtager af beskeder.**

**VIGTIGT:** man modtager ALTID en status-SMS fra dørklokken ved afgivet kommando, beskeder ved accept af ovenstående kommandoer er enten » ***Dit nummer {+xxxxxxxxxx} er nu modtager i SMS-gruppen*** « eller » ***Dit nummer {+xxxxxxxxxx} er nu fjernet fra SMS-gruppen*** « eller » ***SMS-gruppen nulstillet - eneste modtager er nu {+xxxxxxxxxx}*** « - Hvis ikke sådanne status-beskeder er modtaget er der ikke ændret på dørklokkens indstillinger.

Hvis man modtager en status-SMS med beskeden »***SMS modtaget med ukendt kommando: "[kommando]"***« da har man angivet en ugyldig kommando, og således er der ikke ændret på indstillingerne i dørklokken.

**STATUS:** Ønsker man at vide hvem der aktuelt står som modtager(e) og hvor mange gange knappen har været aktiveret den pågældende dag sender man en besked med kommandoen »***status***« (kommandoen er ikke case-sensitiv) til mobilnummer 00 00 00 00

### **RESUMÉ**

Gyldige bruger kommandoer, ved enkelt modtager: ***skift – status - log***

Gyldige bruger kommandoer, ved flere modtagere: ***add – remove – status – cleanup – log***

Gyldige administrative kommandoer (virker kun når der er lys i både L1 og L2):

- "secret"** sender information retur om opetid, CPU, hukommelse, IP adresser, aktuelle indstillinger
- "secret"** aktiverer permanent AP "doorbell" hvortil man kan forbinde med kendskab til WPA nøglen – der er da mulighed for efterfølgende logge ind på dørklokken med SSH til xxx.xxx.xxx.xxx for yderligere indstillinger i fx **doorbell.cfg**
- "secret"** de-aktiverer permanent AP "doorbell" – hvis ikke L2 lyser i 3 min – er der backup funktion der midlertidigt aktiverer AP "doorbell"
- "secret"** aktiverer mulighed for at ringe til dørklokkens telefon og derved opdatere SMS modtageren med det indgående opkalds telefonnummer – virker kun med én modtager (modus 1)
- "secret"** de-aktiverer mulighed for at opdatere SMS modtager med telefonopkald til dørklokken.
- "secret"** send alt hvad der scannes af stregkoder uanset type
- "secret"** send kun fødselsdato fra gyldige CPR numre – alt andet der scannes sendes ikke
- "secret"** skift mellem én modtager eller gruppe af modtagere, hhv. modus 1 og modus 2 ovenfor
- more... ..